Plant Genetics and Breeding

Index

Agriculture et environnement / Agriculture and Environment

Index des auteurs / Authors index	Fourty T, 455 Fumagalli I, 271	Noitsakis B, 129
Allirand JM, 83, 315 Andrieu B, 83, 315 Aouani ME, 445	Germon JC, 375 Ghrir R, 445 Giovanardi R, 367	Oriol A, 375 Patakas A, 129 Perron L, 65
Balent G, 139 Baret F, 455	Gosse G, 83 Hénault C, 375	Renault P, 375
Benoît M, 25 Bethenod O, 17	Heydel L, 25 Huete A, 307	Robin D, 157 Robin P, 35
Cabibel B, 97 Ceccon P, 367	Isbérie C, 97	Roybin D, 65
Cellier P, 307, 375 Charpentier S, 205 Chartier M, 83 Ciesielski H, 1, 9	Jacquet A, 465 Jaggard K, 315 Katerji N, 17	Santibáñez F, 307 Schiavon M, 25 Stavrakas D, 129
Coulmier D, 83	Latour X, 427 Laville P, 375	Sterckeman T, 1, 9
Dapoigny L, 35 de la Fuente J, 307 Devis X, 375	Leita L, 367 Lemanceau P, 427	Tremel A, 195, 261 Trévisan D, 65
Di Pietro F, 139 Dorioz JM, 65	Mars M, 445 Marucchini C, 367	
Elayeb M, 445	Mench M, 195, 261 Mhamdi R, 445 Mignanego L, 271	Vansteelant JY, 65 Varlet-Grancher C, 83 Vigouroux A, 389
Fleury A, 35 Flura D, 375	Morales L, 307 Morlat R, 465	Violini G, 271 Vischetti C, 367

Index des mots-clés / Keywords index

adsorption de pesticides, 367 aération, 389 agriculture durable, 65 analyse biochimique, 157 analyse de sol, 1, 9 analyse du paysage, 139 assolement, 25 azote réduit, 35

battance, 65 betterave à sucre, 315

capacité d'échange cationique, 1, 9 catabolisme, 427 cation échangeable, 1, 9 cerisier, 97 chaîne alimentaire, 195, 261 chambre à ciel ouverte, 271 classification, 157 climat, 465 cobaltihexamine, 1, 9 coefficient d'absorption spécifique, 455 composés organiques simples, 427 contenu en eau, 455 contrainte hydrique, 17, 129

dégradation de pesticides, 367 dénitrification, 375 différence normalisée, 83 dommage foliaire, 271

effet de serre, 375 élément trace, 195, 261 Elisa, 445 enquête, 25 érosion, 65 éthylène-diurée, 271

feuille, 455 flux de protoxyde d'azote, 375 flux de sève, 97 fraction minérale, 157

gelée de printemps, 307

helianthus annuus = tournesol, 17 hiérarchie, 139

indicateur biologique, 139 indice de végétation, 83 indice foliaire, 83, 315 inoculation, 445 inversion de modèle, 455 irrigation localisée, 97

kaolinite, 205

Lactuca sativa L = laitue, 35 luzerne, 83 lysimètres au champ, 367

masse sèche surfacique, 455 matière organique, 157 mésoclimat, 465 metamitrone, 367 méthodes micrométéorologiques, 375 méthodes par chambres au sol, 375 modèle numérique de terrain, 307 module d'élasticité, 129 montagne, 139 montmorillonite, 205 ontogenèse des feuilles, 129 oxymètre, 389 ozone, 271

paysage, 465
perméabilité, 205
Phaseolus vulgaris, 445
photographie aérienne, 25
photographie, 315
photosynthèse, 17
pilotage de l'irrigation, 97
pollution diffuse, 65
pratiques phytosanitaires
agricoles, 25

prévision de température minimale, 307 Pseudomonas chlororaphis, 427 Pseudomonas fluorescens, 427 Pseudomonas putida, 427

rapport C/N, 157
recensement général agricole, 25
réflectance, 455
relations hydriques, 129
Rhizobium, 445
rouge clair, 83
rouge sombre, 83
ruissellement, 65

salinité, 205 satellite, 307 sol, 195, 375, 389 stabilité, 157 stress hydrique, 97 système d'exploitation, 65 taux de couverture du sol, 315 température, 35 tensiomètre, 389 terroir viticole, 465 thallium, 195, 261 thermographie infrarouge, 307 toxicité, 261 transmittance, 455 transpiration, 17 Trifolium repens, 271

utilisation de l'espace, 139 variabilité climatique, 465 variation de diamètre du tronc, 97 vitesse relative de croissance, 35 voies respiratoires, 427

Zea mays = maïs, 17, 315 zonage, 465

Plant Genetics and Breeding

Génétique et amélioration des plantes / Plant Genetics and Breeding

Index des auteurs /	Cordo CA, 343	Koch G, 323
Authors index	Coudret A, 173	
Ahirahad Darmanay M	Courty C, 173	Lapierre A, 291
Abirached-Darmency M, 349		
Allard G, 119	Dallard J, 491	Mauries M, 119
Arbones E, 335	Denis JB, 219, 283	Meynié S, 43
Argillier O, 395	Dominici L, 413	Michalet-Doreau B, 395
Aigiliel 0, 393	Douira A, 299	Mille B, 113, 247
Balfourier F, 335	Dumas de Vaulx R, 291	Moro J, 283
Barrière Y, 395		
Beck D, 53	Émile JC, 119, 395	Oliveira JA, 335
Benabdelmouna A, 349	Ennaffah B, 299	Ouazzani Touhami A, 299
Benkirane R, 299		
Berling E, 53	Giauffret C, 395	Panouillé A, 491
Bernard R, 43	Gouesnard B, 491	Pollacsek M, 291
Biarnès-Dumoulin V, 219	Guingo E, 395	Poupet A, 53
Bordes J, 291	Guy P, 119	
Bouslim F, 299		Ravel C, 173
Boyat A, 491	Hébert Y, 395	
Brancourt-Hulmel M, 219	Huyghe C, 481	Saur L, 113
		Simon MR, 343
Ceoloni C, 413	Jouan B, 247	
Charmet G, 173, 335	Julier B, 481	Van Caneghem A, 53
Ciaffi M, 413	Jung C, 323	Vitellozzi F, 413

Index des mots-clés / Keywords index

action génique, 343 ADNr 18s-5.8S-25S, 349 ADNr 5S, 349 AFLP, 323 allozymes, 335 amélioration des plantes, 219 Apis mellifera, 43 association variétale, 113, 247

Bombus terrestris, 43

Calliphora spp, 43 chicorée à racine, 323 Cichorium intybus, 323 classification, 283, 491 colchicine, 291 composantes de la résistance, 343 croissance, 481 culture de méristèmes, 53

déficience en N, 173 digestibilité, 119, 395, 481 diploïdisation, 291 diversité génétique, 335

élimination des virus, 53 endophyte, 173 ensilage, 395

fourrage, 481

glossy, 291

haploïdes in situ, 291
Helianthus sauvage, 43
Helminthosporium spiciferum, 299
hybridation in situ, 349

ingestibilité, 119, 395 interaction génotype-milieu, 219, 283 interaction qualitative, 283

Lolium perenne L = ray-grass, 173, 335

manipulation chromosomique, 413 marqueurs moléculaires, 323 Medicago sativa L = luzerne, 119, 481 Megachile rotundata, 43 multiplication végétative, 53

Neotyphodium lolii, 173 nombre de spores, 343 nombre des pycnides, 343

Oryza sativa = riz, 299

PCR, 349
Petunia, 349
phylogénie, 323
populations locales, 491
populations naturelles, 335
production laitière, 119
protéines de réserve du 1D, 413
Pseudocercosporella
herpotrichoides, 113
Puccinia striiformis, 247

RAPD, 323 ressources génétiques, 491

score d'infériorité, 283 sélection, 395 Septoria nodorum, 247 Septoria tritici, 247, 343 stabilité, 219 stress hydrique, 173 symptômes, 299

Triticum aestivum = blé tendre, 113, 413 Triticum durum = blé dur, 413

valeur nutritive, 119 variabilité génétique, 481 variété résistante, 113 *Viola odorata* violette, 53

Zea mays L = maïs, 291, 395, 491

